

# 파상풍과 디프테리아 예방 주사 (Td)

여러분이나  
여러분 자녀의  
예방 접종 전에  
알아두어야 할 사항들



U.S. DEPARTMENT OF HEALTH & HUMAN SERVICES  
Public Health Service  
Centers for Disease Control and Prevention

## 질병에 관하여

파상풍(開口 장애)과 디프테리아는 심각한 질병입니다. 파상풍은 병균이 상처를 통하여 몸안으로 들어가서 발생하는 병입니다. 디프테리아는

감염된 사람으로부터 병균이 다른 사람의 코나 목으로 이동될 때 전염되는 병입니다.

<p><b>파상풍의 증상은:</b> 모든 근육이 통증을 동반하는 심한 경련을 일으킵니다</p> <p><b>파상풍에 걸리면:</b> - 환자가 입을 열거나 음식을 삼킬 수 없는 "開口 장애"가 생길 수도 있습니다 - 사망에 이를 수도 있습니다</p>	<p><b>디프테리아의 증상은:</b> 코나 목, 또는 기도에 두꺼운 태가 끼입니다</p> <p><b>디프테리아에 걸리면:</b> - 호흡 장애 - 심장 마비 - 신체 마비 - 사망에 이를 수도 있습니다</p>
--	---

## 예방 주사에 관하여

### 예방 주사의 혜택

예방 접종은 파상풍과 디프테리아로부터 보호할 수 있는 최선의 방법입니다. 예방 접종 덕분에 이러한 질병에 걸리는 경우가 매우 적습니다. 어린이들이 이러한 질병에 걸리는 경우가 희귀한 이유는 대부분의 어린이들이 DTP (디프테리아, 파상풍, 그리고 백일해)나 DTaP(디프테리아, 파상풍, 그리고 무세포 백일해), 또는 DT(디프테리아와 파상풍) 예방 주사를 맞기 때문입니다. 만일 우리가 어린이들에게 예방 접종하는 것을 중지한다면, 훨씬 많은 수의 질병이 발생할 것입니다.

### 언제 Td 예방 접종을 해야 합니까?

Td는 7세 이상의 사람들을 위하여 만들어진 백신입니다. 지금까지 파상풍과 디프테리아 예방 주사(DTP, DTaP, 또는 DT)를 적어도 3번 이상 맞지 않은 사람들은 Td 예방 접종을 해야합니다. 세번째 접종을 한 후에는 Td 예방 접종을 10년에 한 번씩 평생 동안 해야합니다. Td와 다른 예방 접종을 함께 할 수도 있습니다.

만일 예방 접종을 받는 사람이 다음과 같은 경우에 해당되면 담당 의사나 간호사에게 알려십시오:

- Td나 다른 파상풍과 디프테리아 예방 주사(DTP, DTaP, 또는 DT)에 심한 알레르기 반응이 나타난 적이 있을 때
- 현재 중간 정도의 또는 심한 질병을 앓고 있을 때
- 임신중일 때

만일 확실하지 않으면, 담당 의사나 간호사에게 문의하십시오.

### Td 예방 주사의 위험은 무엇입니까?

다른 의약품과 마찬가지로, 예방 접종을 받고 나서 사망까지도 포함하는 심각한 문제가 발생할 수도 있는 위험이 아주 적게 있습니다.

예방 접종을 받기 전 예방 접종을 중지했을 때 질병으로부터 오는 위험보다 훨씬 적습니다.

Td 접종을 받은 거의 모든 사람들은 그것으로 인한 문제가 생기지 않았습니니다.

### 경미한 증상

만일 이러한 증상들이 나타난다면, 보통 예방 접종 후 몇시간내지 하루 또는 이를 이내에 시작됩니다. 이러한 증상들은 보통 1-2일간 지속될 수 있습니다:

- 주사를 맞은 부분이 따갑거나, 붉어지거나 붓는 증상

이러한 증상들은 Td 접종을 매우 자주 받은 성인의 경우 더욱 심할 수 있습니다.

아세트아미노펜 또는 아부프로펜(비 아스피린계)으로 따끔거리는 것을 약화시킬 수 있습니다.

### 심한 증상

이러한 증상들은 거의 일어나지 않습니다:

- 심하게 알레르기 반응을 나타냄
- 뒷팔에 심하게 아픈 통증과 근육 소진 현상이 나타남. 이러한 증상은 주사를 맞은 후 2일에서 4주 사이에 나타나서 몇달동안 지속될 수 있습니다.

### 심각한 반응이 나타날 경우에는 어떻게 해야 할까요:

- ☞ 의사에게 전화를 하거나, 즉시 환자를 의사에게 데리고 가십시오.
- ☞ 무슨 일이 일어났는지, 그리고 일어난 날짜와 시간을 기록해 놓으십시오.
- ☞ 담당 의사나 간호사, 또는 보건국에 백신 반응 사건 보고 (Vaccine Adverse Event Report) 서류를 제출하라고 요청하거나 아래의 전화 번호로 전화를 하십시오:  
(800) 822-7967 (무료 전화)

전국 백신 피해 배상 프로그램(National Vaccine Injury Compensation Program)은 백신때문에 피해를 입었다고 생각되는 사람에게 보상을 해줍니다. 자세한 내용을 원하시면 다음 전화 번호로 전화하십시오:

(800) 338-2382 (무료 전화)

만일 더욱 자세히 알고 싶으시면 담당 의사나 간호사에게 문의하십시오. 백신 패키지에 있는 안내서를 주거나, 정보를 구할 수 있는 다른 방법들을 알려드릴 것입니다.

